

Legenda k tabulkám

Tab. 1 Rozdělení nejčastějších příznaků motion sickness a příbuzných typů nevolností.

- s. 25
- V tabulce autoři (Rebenitsch a Owen 2016) popisují rozdíl četnosti symptomů mezi simulator sickness, mořskou nemocí, „space sickness” a cybersickness, a to ve třech kategoriích použitým Kennedym et al. (1993) v diagnostickém nástroji Simulator Sickness Questionnaire: nauseagenic (např. pocit „zvedání žaludku”, nauzea), oculomotor (např. bolest hlavy nebo očí) a disorientation (např. vertigo, závrať).

Tab. 2 Specifické informace o probandech.

- s. 29
- Tabulka popisuje základní informace o všech třech skupinách probandů s údajem o počtu probandů pod názvem skupiny. V kategorii „Věk“ a „Dny po CMP“ první hodnota značí průměr a hodnota v závorkách značí směrodatnou odchylku.

Tab. 3 Mean Rank Berg Balance Scale.

- s. 33
- Tabulka popisuje „Mean Rank” všech tří skupin (tj. hodnota určující průměrné pořadí) v rozdílů výsledků Berg Balance Scale. Čím nižší hodnota, tím lepší výsledek, tzn. skupina Zdraví dosáhla nejlepších výsledků a skupina CMP nejhorších.

Tab. 4 Kruskal Wallis test pro Berg Balance Scale.

- s. 33
- V tabulce je zaznamenán výsledek Kruskal Wallis testu, který byl proveden pro zjištění, zda mezi skupinami je v rozdílu výsledků Berg Balance Scale statisticky významný rozdíl. P-hodnota (Asymp. Sig.) je nižší než 0,05, je zde tedy významný rozdíl mezi skupinami. Test ale neříká, mezi kterými.

Tab. 5 Mean Rank Berg Balance Scale - zdraví vs. neglect.

- s. 34
- Tabulka zaznamenává Mean Rank (tj. hodnotu určující průměrné pořadí) v rozdílu výsledků Berg Balance Scale skupin Zdraví a Neglect. Nižší hodnota znamená lepší výsledek. Tyto údaje byly dále využity v Mann-Whitney U testu, viz. Tab. 6.

Tab. 6 Mann-Whitney U test - zdraví vs. neglect.

- s. 34
- Tabulka zaznamenává výsledky Mann-Whitney U testu, který zjišťoval, zda rozdíl mezi skupinou Zdraví a Neglect v Berg Balance Scale byl statisticky významný. Pro statisticky významný rozdíl by p-hodnota (Asymp. Sig. (2-tailed)) musela být nižší než 0,017. Ta je vyšší, tzn. mezi skupinami není rozdíl.

Tab. 7 Mean Rank Berg Balance Scale - zdraví vs. pacienti po CMP bez neglect syndromu.

- s. 35
- Tabulka zaznamenává Mean Rank (tj. hodnotu určující průměrné pořadí) v rozdílu výsledků Berg Balance Scale skupin Zdraví a CMP. Nižší hodnota znamená lepší výsledek. Tyto údaje byly dále využity v Mann-Whitney U testu, viz. Tab. 8.

Tab. 8 Mann-Whitney U test - zdraví vs. pacienti po CMP bez neglect syndromu.

- s. 35
- Tabulka zaznamenává výsledky Mann-Whitney U testu, který zjišťoval, zda rozdíl mezi skupinou Zdraví a CMP v Berg Balance Scale byl statisticky významný. P-hodnota (Asymp. Sig. (2-tailed)) by pro statisticky významný rozdíl musela být nižší než 0,017. Tato hodnota je nižší, tj. rozdíl je signifikantní. Podle Mean Ranku, viz. Tab. 7, víme, že skupina CMP měla signifikantně horší výsledek.

Tab. 9 Mean Rank Berg Balance Scale - pacienti s neglect syndromem vs. pacienti po CMP bez neglect syndromu.

- s. 35
- Tabulka zaznamenává Mean Rank (tj. hodnotu určující průměrné pořadí) v rozdílu výsledků Berg Balance Scale skupin Neglect a CMP. Nižší hodnota znamená lepší výsledek. Tyto údaje byly dále využity v Mann-Whitney U testu, viz. Tab. 10.

Tab. 10 Mann-Whitney U test - pacienti s neglect syndromem vs. pacienti po CMP bez neglect syndromu.

- s. 36
- Tabulka zaznamenává výsledky Mann-Whitney U testu, který zjišťoval, zda rozdíl mezi skupinou Neglect a CMP v Berg Balance Scale byl statisticky významný. Pro statisticky významný rozdíl by p-hodnota (Asymp. Sig. (2-tailed)) musela být nižší než 0,017. Ta je vyšší, tzn. mezi skupinami není rozdíl.

Tab. 11 Mean Rank Timed Up and Go testů.

- s. 36
- Tabulka popisuje „Mean Rank” všech tří skupin (tj. hodnota určující průměrné pořadí) v rozdílu výsledků Timed Up and Go testů. Čím nižší hodnota, tím lepší výsledek, tzn. skupina Neglect dosáhla nejlepších výsledků a skupina Zdraví nejhorších.

Tab. 12 Kruskal Wallis test pro Timed Up and Go testy.

- s. 36
- V tabulce je zaznamenán výsledek Kruskal Wallis testu, který byl proveden pro zjištění, zda je mezi skupinami v rozdílu výsledků Timed Up and Go testu statisticky významný rozdíl. P-hodnota (Asymp. Sig.) je vyšší než 0,05, tzn. mezi skupinami není statisticky významný rozdíl.

Příloha č. 5 Konkrétní výsledky jednotlivých probandů

- Vysvětlivky k použitým zkratkám: **PatID** – identifikační číslo pacienta; **CBS10** – výsledek Catherine Bergego Scale; **TUG_pre** – výsledek Timed Up and Go testu před vystavením virtuální reality; **TUG_post** - výsledek Timed Up and Go testu po vystavení virtuální reality; **TUGd_iff** – rozdíl hodnot TUG_post a TUG_pre; **TUG_diff_%** - hodnota $TUGd_iff / (TUG_pre / 100)$; **Berg_pre** - výsledek Berg Balance Scale před vystavením virtuální reality; **Berg_post** - výsledek Berg Balance Scale po vystavení virtuální reality; **Berg_diff** - rozdíl hodnot Berg_post a Berg_pre